Заказчик: ТОО "НСК"MBM CONSTRUCTION"
Подрядчик: ТОО "УниверсалСтройСервис"
Договор:

Форма 2

Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция водопроводных сетей. Водопроводная сеть по ул.Ауэзова дома №122, 165, 165а, 167 в г. Алматы"

А К Т №1
приемки выполненных работ за август 2016 года

на 2-1-1 Водопроводные сети

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы								
1	**Е0101-18-6 т.ч. п-3.36 К=1,25**	**Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3**								
			397,893394	107,73	100,28	42865	39900	17190	0,05	21
		м3		7,45	37,09	2965	14757	97	0,15	59
2	**Е0101-164-3 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2**	**Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами/доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/**								
			12,3059813	513,81	--	6323	--	7145	3,27	40
		м3		513,81	--	6323	--	113	--	--
3	**Е0101-164-3 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2**	**Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами/доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/(приямки)**								
			1,8	513,81	--	925	--	1045	3,27	6
		м3		513,81	--	925	--	113	--	--
4	**Е0101-164-3 т.ч. п-3.182 К=1,15**	**Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами на расстоянии до 1м от кабелей проложенных в трубопроводах или коробах, а также от водопроводных и канализационных труб**								
			100,8	492,40	--	49634	--	56086	3,14	316
		м3		492,40	--	49634	--	113	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	Е0101-18-5	Погрузка грунта 3 группы на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3	114,905	61,88	57,60	7110	6618	2851	0,03	3
		м3		4,28	21,30	492	2448	97	0,09	10
6	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1								
7	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	871,726	176,40	176,40	153772	153772	30754	--	--
		т		--	35,28	--	30754	100	0,74	646
8	Е0101-18-5	Погрузка грунта 3 группы на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3	512,78	4,14	3,57	2123	1830	875	--	2
		м3		0,53	1,23	271	632	97	--	2
9	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	130,94	56,25	52,36	7366	6856	2954	0,03	4
		м3		3,89	19,37	509	2536	97	0,08	10
10	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	222,598	176,40	176,40	39266	39266	7853	--	--
		т		--	35,28	--	7853	100	0,74	165
11	С143008-92	Песок природный для засыпки в зоне трубы Ду+200мм	391,27	7,13	7,13	2789	2789	878	--	--
		м3		--	2,31	--	905	97	0,01	3
12	С143008-104	Смеси песчано-гравийные природные	15,98	990,00	--	15820	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
13	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	359,26	630,00	--	226334	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
14	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	391,27	23,70	4,97	9273	1944	7110	0,12	46
		м3		18,73	--	7330	--	97	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	114,91	147,51	--	16950	--	19154	1,07	123
		м3		147,51	--	16950	--	113	--	--
			Тенге			580550	252975			561
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			85399	59885			895
		Всего заработная плата -	Тенге			580550				
		Местные материалы -	Тенге				145284			
		Накладные расходы -	Тенге			242176				
						153897				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							77
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				23085			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			44067				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			778513				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1533
		Сметная заработная плата -	Тенге				168368			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			778513				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1533
		Сметная заработная плата -	Тенге				168368			

РАЗДЕЛ 2.Крепления подвески кабелей связи и ЛЭП

15	Е0122-49-1	**Подвешивание подземных коммуникаций диам. до 500 мм при пересечении их трассой трубопровода при прокладке в населенных пунктах и на промышленных площадках**	0,1065 км	21724,84 10444,50	466,84 175,72	2314 1112	50 19	1470 130	65,23 0,86	7 --
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			2314	50			7
			Тенге			1112	19			--
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2314				
	Материалы -		Тенге			1152				
	Всего заработная плата -		Тенге				1131			
		Накладные расходы -	Тенге			1470				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				221			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			227				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			4011				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8
		Сметная заработная плата -	Тенге				1352			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			4011				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8
		Сметная заработная плата -	Тенге				1352			

РАЗДЕЛ 3.Трубопроводы

16	Е0123-1-1	**Устройство песчаного основания под трубопроводы**	6,39 м3	1425,82 169,05	167,77 62,87	9111 1080	1072 402	1927 130	1,12 0,31	7 2
17	Е0122-8-1	**Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с гидравлическим испытанием**								
18	С130806-66 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	**Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х3,5 мм**	0,002 км	67813,23 50242,50	7467,35 2821,50	136 100	15 6	138 130	278,30 13,77	1 --
			2,008 м	279,00 --	-- --	560 --	-- --	-- --	-- --	-- --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	Е0122-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм с гидравлическим испытанием	0,032	76103,47	11742,47	2435	376	2419	297,00	10
		км		53707,50	4435,20	1719	142	130	21,66	1
20	С130806-79 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм								
21	Е0122-20-1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 50 мм	32,128	629,00	--	20209	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
22	Е0122-20-3	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 100 мм	0,002	157526,60	32494,15	315	65	133	223,19	--
		км		38808,00	12276,00	78	25	130	59,95	--
23	Е0122-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 100 мм	0,032	235176,97	33371,12	7526	1068	2151	225,28	7
		км		39105,00	12605,17	1251	403	130	61,57	2
24	Е0122-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм	2	171,17	23,57	342	47	360	0,66	1
		фланец		138,60	--	277	--	130	--	--
25	С130809-9 Изм. и доп.вып.18	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	8	81,35	10,92	651	87	721	0,35	3
		фланец		69,30	--	554	--	130	--	--
26	С130809-12 Изм. и доп.вып.18	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 100 мм	8	202,00	--	1616	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
27	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	2	384,00	--	768	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
28	С130810-113	Переходы/ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру < 16 МПа, 108х4-57х3 мм	0,0018	132510,61	54328,73	239	98	210	343,97	1
		т		69052,50	20522,70	124	37	130	100,23	--
29	Е0122-11-2	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 65 мм	2	338,00	--	676	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
			0,0565	56317,36	22358,61	3182	1263	2923	196,90	11
		км		33907,50	5888,77	1916	333	130	22,70	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
30	С130804-973 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 13,6 - 63х4,7 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004								
31	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов,втулки	м	117,15 --	196,00 --	-- --	22961 --	-- --	-- --	-- --
32	С130804-3406 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	6 76,48	330,09 64,88	248,20 --	1981 459	1489 389	1103 130	0,46 0,25
33	С130804-3691 Изм. и доп.вып.18	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4 --	328,00 --	-- --	1312 --	-- --	-- --	-- --
34	СПрайс лист	фланец на втулку Ду 50	шт.	2 --	514,00 --	-- --	1028 --	-- --	-- --	-- --
35	Ц0108-141-1	Детекционная сигнальная лента с металлическим проводником	шт	4 --	321,91 --	-- --	1288 --	-- --	-- --	-- --
36	Е0122-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм	м	106,5 21,01	28,62 0,55	3,41 --	3048 2238	363 59	2181 95	0,12 --	13 --
37	Е0122-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм	шт	1 254,93	436,41 7,43	19,48 --	436 255	19 7	341 130	1,54 0,03	2 --
38	С130902-77 Изм. и доп.вып.18	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, PN 16, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002	шт	4 158,40	257,18 2,48	7,65 --	1029 634	31 10	837 130	0,97 0,01	4 --
39	С130902-74 Изм. и доп.вып.18	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	1 --	12756,00 --	-- --	12756 --	-- --	-- --	-- --
40	Е0122-37-3	Установка гидрантов пожарных	шт.	4 --	6079,00 --	-- --	24316 --	-- --	-- --	-- --
41	Е0122-38-3	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 100 мм	шт	2 316,80	18108,37 14,85	40,69 --	36217 634	81 30	862 130	2,00 0,08	4 --
			врезка	1 435,60	974,36 74,25	198,28 --	974 436	198 74	663 130	2,21 0,36	2 --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
42	Е0122-38-1	**Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 50 мм**	3	511,96	88,06	1536	264	1226	1,43	4
		врезка		279,68	34,65	839	104	130	0,17	--
43	Е0122-31-1	**Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. до 50-65 мм**	0,1085	8900,38	--	966	--	1246	56,65	6
		км		8835,75	--	959	--	130	--	--
44	Е0122-31-3	**Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 100 мм**	0,032	9091,00	--	291	--	368	56,65	2
		км		8835,75	--	283	--	130	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			157903	6537			80
			Тенге			13835	2020			9
		Стоимость монтажных работ -	Тенге							
		Материалы -	Тенге			3048				
		Всего заработная плата -	Тенге			447				
		Накладные расходы -	Тенге				2296			
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			2181				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге							1
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			314	327			
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			5543				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге							14
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				2623			
		Материалы -	Тенге			68653				
		Всего заработная плата -	Тенге			42617				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				13558			
		Местные материалы -	Тенге			1288				
		Накладные расходы -	Тенге			6977				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			17626				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге							9
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5177	2644			
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			91456				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге							85
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге				16202			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			86202				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			86202				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			5172				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			91374				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			188373				
		Сметная заработная плата -	Тенге				18826			99

РАЗДЕЛ 4.Футляры

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
45	С130806-105 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	**Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 5,0 мм**	50,2	2690,00	--	135038	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
46	Е0122-8-7	**Укладка стальных водопроводных труб диам. 250 мм с гидравлическим испытанием**	0,05	190207,12	79047,99	9510	3952	7877	485,10	24
		км		91327,50	29860,88	4566	1493	130	145,84	7
47	Е0122-20-7	**Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 250 мм**	0,05	569520,00	103432,60	28476	5172	6549	355,41	18
		км		61677,00	39072,82	3084	1954	130	190,83	10
48	Е0122-47-1	**Протаскивание в футляр стальных труб диам. 50 мм**	50	259,70	0,31	12985	15	10513	0,93	46
		м		161,62	0,12	8081	6	130	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			186009	9139			88
			Тенге			15731	3453			17
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			50971				
		Материалы -	Тенге			26076				
		Всего заработная плата -	Тенге				19184			
		Местные материалы -	Тенге			25				
		Накладные расходы -	Тенге			24939				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							12
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3741			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4555				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			80465				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							118
		Сметная заработная плата -	Тенге				22925			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			135038				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			135038				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8102				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			143140				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			223605				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							118
		Сметная заработная плата -	Тенге				22925			
		РАЗДЕЛ 5.Прохождение трубопровода под автомобильной дорогой методом прокола с помощью бурошнекерной установки								
49	Е0101-18-6	**Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3**	107,767	86,18	80,22	9288	8645	3725	0,04	4
		м3		5,96	29,67	643	3197	97	0,12	13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
50	Е0101-162-9 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 3 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/								
		м3	3,333	858,33 858,33	-- --	2861 2861	-- --	3233 113	5,03 --	17 --
51	Е0101-162-9	Разработка упорной стенки, приямка для сварки звеньев, отводной канавы грунта 3 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м								
		м3	41,01	715,28 715,28	-- --	29333 29333	-- --	33147 113	4,19 --	172 --
52	Е0101-18-5	Погрузка грунта 3 группы на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3								
		м3	44,35	61,88 4,28	57,60 21,30	2744 190	2554 945	1100 97	0,03 0,09	1 4
53	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1								
		т	263,347	176,40 --	176,40 35,28	46454 --	46454 9291	9291 100	-- 0,74	-- 195
54	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов								
		м3	154,91	3,77 0,48	3,24 1,12	584 74	503 173	240 97	-- --	1 1
55	Е0101-18-5	Погрузка грунта 3 группы на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3								
		м3	154,91	56,25 3,89	52,36 19,37	8714 603	8111 3000	3494 97	0,03 0,08	4 12
56	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м								
		м3	154,91	6,48 --	6,48 2,10	1004 --	1004 326	316 97	-- 0,01	-- 1
57	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками								
		м3	154,91	21,55 17,03	4,52 --	3338 2638	700 --	2559 97	0,11 --	17 --
58	Е0101-172-2	Крепление досками стенок котлованов и траншей шириной более 2 м, глубиной до 3 м, в устойчивых грунтах								
		м2	88,8	47,15 38,70	7,35 2,75	4187 3437	653 244	4159 113	0,25 0,01	22 1
59	Е0101-172-2 К=0,6 К=0,6 К=0,6	Разборка крепление досками								
		м2	88,8	27,63 23,22	4,41 1,65	2454 2062	392 147	2496 113	0,15 0,01	13 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
60	Е0127-8-1 К=0,8 К=0,8 К=0,8	Демонтаж ливневой канализации								
		м	5	473,54 192,60	280,94 71,28	2368 963	1405 356	1755 133	1,25 0,29	6 1
61	Е0127-8-1	Устройство ливневой канализации								
		м	5	689,86 240,75	351,18 89,10	3449 1204	1756 446	2194 133	1,56 0,36	8 2
62	Е0122-60-2 Изм. и доп. вып. 13	Бестраншейная прокладка стального футляра бурошнековыми машинами на длину до 30 м, диаметром 500 мм								
		м футляра	30	4852,39 612,73	4230,26 599,57	145572 18382	126908 17987	47280 130	2,80 2,46	84 74
63	С130806-132 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 10,0 мм								
		м	30,12	10023,00 --	-- --	301893 --	-- --	-- --	-- --	-- --
64	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 500 мм								
		футляр	1	4618,68 1320,75	559,80 9,29	4619 1321	560 9	1729 130	7,99 0,02	8 --
65	Е0113-16-12	Огрунтовка металлических поверхностей компаундом ЭД-20								
		м2	49,93	178,40 7,85	0,14 0,05	8908 392	7 2	355 90	0,04 --	2 --
66	Е0113-39-1	Оклейка металлической поверхности стеклотканью на эпоксидной шпатлевке в 1 слой								
		м2	49,93	1546,48 150,75	9,20 4,50	77216 7527	459 225	6976 90	0,79 0,02	39 1
67	Е0122-47-1	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 100 мм								
		м	30	244,98 146,93	0,28 0,11	7349 4408	8 3	5735 130	0,84 --	25 --
68	Е0122-8-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм для отводной канавы								
		км	0,007	62566,88 45675,00	6788,50 2565,00	438 320	48 18	439 130	253,00 12,52	2 --
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			662771	200166			426
			Тенге			76356	36370			306
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге							
		Материалы -	Тенге			360878				
		Всего заработная плата -	Тенге			83865				
		Местные материалы -	Тенге				112726			
		Накладные расходы -	Тенге			491				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			130222				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				19533			65

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			29466				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			520566				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							797
		Сметная заработная плата -	Тенге				132259			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			301893				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			301893				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			18114				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			320006				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			840573				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							797
		Сметная заработная плата -	Тенге				132259			

РАЗДЕЛ 6.Колодцы

69	Е0122-41-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	**Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах, ДУ 1500 мм**								
			3	7569,52	1879,87	22709	5640	7698	8,86	27
		м3		1435,50	538,43	4307	1615	130	2,06	6
70	С143018-33 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	**Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,07 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм**								
			0,14	3580,00	--	501	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
71	С143018-37 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	**Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,59 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1500 мм**								
			0,59	8283,00	--	4887	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
72	С143018-37 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	**Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1500 мм**								
			3,56	7530,00	--	26807	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
73	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	**Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 круглые**								
			1,14	29600,00	--	33744	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
74	С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	2	13400,00	--	26800	--	--	--	--
		комплект	--	--	--	--	--	--	--	--
75	Е0108-4-7	Боковая обмазка стен колодцев горячим битумом в 2 раза	34,39	245,44	3,82	8441	131	1574	0,21	7
		м2		37,35	1,44	1284	50	118	0,01	--
76	Е0107-20-3	Соеденительные элементы	0,0744	175710,10	1826,10	13073	136	916	42,70	3
		т		8100,00	690,75	603	51	140	3,37	--
77	С12021-267	Стремянки	0,04058	133700,00	--	5426	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
78	Е0113-16-1	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-010 за один раз	2,3648571	36,09	0,09	85	--	9	0,02	--
		м2		4,39	0,05	10	--	90	--	--
79	Е0113-26-17К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХВ-784	2,3648571	134,26	0,24	318	1	12	0,03	--
		1м2		5,54	0,10	13	--	90	--	--
80	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под отмостку	0,9	1679,27	100,89	1511	91	172	0,85	1
		м3		123,75	38,25	111	34	118	0,18	--
81	Е0106-1-1	Устройство бетонной отмостки	0,9	4596,61	66,01	4137	59	209	1,35	1
		м3		195,75	24,93	176	22	105	0,12	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			148438	6058			39
			Тенге			6505	1773			7
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге							
		Материалы -	Тенге			116212				
		Всего заработная плата -	Тенге			30453				
		Местные материалы -	Тенге				8278			
		Накладные расходы -	Тенге			73196				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			10590				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге							5
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				1589			
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			7608				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			134410				
		Сметная заработная плата -	Тенге							51
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				9867			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			5426				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5426				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			326				
						5751				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			26800				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			26800				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1608				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			28408				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			168570				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				9867			51

РАЗДЕЛ 7.Разные работы

82	Е0127-18-4	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	17,04	408,11	169,61	6954	2890	5497	1,55	26
		м3		238,50	4,07	4064	69	133	0,01	--
83	Е0127-21-1	Устройство однослойных оснований и покрытий из песчано-гравийных смесей толщиной 12 см	142	118,16	17,83	16778	2531	2168	0,04	6
		м2		6,41	5,07	910	720	133	0,02	3
84	Е0127-21-1К=8 т.ч. п-1.37	Добавлять на каждый 1 см. изменения толщины слоя	142	62,50	--	8874	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
85	Е0127-48-4	Устройство основания толщиной 6 см из черного щебня с плотностью каменных материалов 3 м/м3 и более	142	453,27	16,01	64364	2273	2006	0,04	5
		м2		6,48	4,14	920	588	133	0,01	2
86	Е0127-48-4К=6 т.ч. п-1.37	Добавлять на каждый 1 см изменения толщиныслоя	142	446,84	--	63451	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
87	Е0127-53-7	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых плотность каменных материалов 3 т/м3 и более	142	398,74	15,35	56621	2180	2077	0,03	5
		м2		5,94	5,06	843	719	133	0,02	3
88	Е0127-54-7К=6	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к пористым крупнозернистым смесям, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более	142	280,20	--	39788	--	11	--	--
		м2		0,06	--	9	--	133	--	--
89	Е0127-53-9 Изм. и доп.вып.11 СН РК 8. 02-02-2002СН РК 8. 02-05-2002 СН РК 8. 02-14-2005	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых плотность каменных материалов3 и более т/м3	142	424,84	15,35	60327	2180	2077	0,03	5
		м2		5,94	5,06	843	719	133	0,02	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
90	Е0127-54-2К=2	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более	142	105,26	--	14946	--	4	--	--
91	Е0122-41-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002 К=0,8 К=0,8 К=0,8	Демонтаж круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	м2	0,02	--	3	--	133	--	--
92	Е0122-8-3 К=0,6 К=0,6 К=0,6	Демонтаж стальных водопроводных труб диам. 100 мм с гидравлическим испытанием	3,5	2652,30	1503,90	9283	5264	7185	7,09	25
			м3	1148,40	430,74	4019	1508	130	1,65	6
93	Е0122-36-1 К=0,6 К=0,6 К=0,6	Демонтаж стальных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм	0,136	35699,98	6404,98	4855	871	5607	162,00	22
			км	29295,00	2419,20	3984	329	130	11,81	2
94	Е0122-36-1 К=0,6 К=0,6 К=0,6	Демонтаж стальных задвижек или клапанов обратных диам. 80 мм	2	122,68	10,63	245	21	302	0,64	1
			шт	112,05	4,05	224	8	130	0,02	--
95	Е0122-36-2 К=0,6 К=0,6 К=0,6	Демонтаж стальных задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм	1	122,68	10,63	123	11	151	0,64	1
			шт	112,05	4,05	112	4	130	0,02	--
96	Е0122-36-4 К=0,6 К=0,6 К=0,6	Демонтаж стальных задвижек или клапанов обратных диам. 200 мм	2	222,29	17,09	445	34	551	1,22	2
			шт	205,20	6,75	410	14	130	0,03	--
97	Е0122-37-3 К=0,6 К=0,6 К=0,6	Демонтаж гидрантов пожарных	1	734,80	340,60	735	341	679	2,35	2
			шт	394,20	128,25	394	128	130	0,63	1
			1	194,99	22,19	195	22	235	1,09	1
			шт	172,80	8,10	173	8	130	0,04	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
98	Е01031-А26-1	Погрузкамусора строительного при автомобильных перевозках								
		т	38,366	27,10	27,10	1040	1040	728	--	--
99	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1		--	18,97	--	728	100	0,40	15
		т	38,366	176,40	176,40	6768	6768	1354	--	--
100	Е0101-191-1	Валка деревьев мягких пород, диаметр ствола до 16 см с корня		--	35,28	--	1354	100	0,74	28
		дерево	29	10,81	0,76	314	22	210	0,06	2
101	Е0101-191-5	Валка деревьев мягких пород, диаметр ствола до 32 см с корня		10,05	0,28	292	8	70	--	--
		дерево	4	27,07	1,57	108	6	73	0,15	1
102	Е0101-197-1	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л.с.), с перемещением пней до 5 м, диаметр пней до 24 см		25,50	0,59	102	2	70	--	--
		пень	29	22,43	22,43	650	650	152	--	--
103	Е0101-197-3	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л.с.), с перемещением пней до 5 м, диаметр пней свыше 32 см		--	7,47	--	217	70	0,02	1
		пень	4	61,62	61,62	246	246	57	--	--
104	Е0101-203-2	Срезка среднего кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе 79 кВт (108 л.с.)		--	20,53	--	82	70	0,07	--
		га	0,0005	3064,45	3064,45	2	2	--	--	--
105	Е0101-193-2	Разделка древесины мягких пород, кроме лиственницы, диаметр стволов до 16 см, полученной от валки леса		--	636,17	--	--	--	2,08	--
		дерево	29	24,23	1,46	703	42	473	0,15	4
106	Е0101-193-6	Разделка древесины мягких пород, кроме лиственницы, диаметр стволов до 32 см, полученной от валки леса		22,77	0,55	660	16	70	--	--
		дерево	4	89,23	5,58	357	22	240	0,53	2
107	Е01031-А26-1	Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках		83,66	2,08	335	8	70	0,01	--
		т	4,396201	29,81	29,81	131	131	92	--	--
				--	20,87	--	92	100	0,44	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
108	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1								
		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	4,396201	176,40 --	176,40 35,28	775 --	775 155	155 100	-- 0,74	-- 3
109	Е0147-11-1	Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев-саженцев механизированным способом в естественном грунте								
		яма	33	62,63 49,01	13,62 5,17	2067 1617	450 171	2306 129	0,36 0,02	12 1
110	Е0147-13-1	Посадка деревьев-саженцев с оголенной корневой системой в ямы размером 0,7х0,7 м								
		шт	33	166,75 164,84	-- --	5503 5440	-- --	7017 129	0,90 --	30 --
111	С143012-39	Древесные лиственные породы: саженцы быстрорастущих пород /тополь, ясень, клен, ива, береза, акация, катальпа, платан, вяз, гледичия, карагач, черемуха/, с комом размером 0,8х0,6м, высотой более 3 м								
		шт	33	3760,00 --	-- --	124080 --	-- --	-- --	-- --	-- --
112	Е0147-15-1	Подготовка стандартных посадочных мест для посадки кустарников-саженцев в группы механизированным способом в естественном грунте								
		яма	5	42,79 31,44	11,35 4,31	214 157	57 22	231 129	0,22 0,02	1 --
113	Е0147-17-1	Посадка кустарников-саженцев в группы, в ямы размером 0,5х0,5 м								
		шт	5	30,38 30,20	-- --	152 151	-- --	195 129	0,18 --	1 --
114	С143012-45	Кустарники лиственных пород /сирень, форзиция, бузина, спирея, жимолость, лох, бирючина, снежноягодник/, с комом размером 0,3х0,3 м								
		шт	5	649,00 --	-- --	3245 --	-- --	-- --	-- --	-- --
115	Е0147-32-4	Заготовка деревьев и кустарников с комом земли размером 0,5х0,4 м								
		шт	6	1564,13 744,48	71,89 18,24	9385 4467	431 109	5903 129	4,10 0,07	25 --
116	Е0147-11-1	Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев-саженцев механизированным способом в естественном грунте								
		яма	6	62,63 49,01	13,62 5,17	376 294	82 31	419 129	0,36 0,02	2 --
117	Е0147-9-3	Посадка деревьев и кустарников скомом земли размером 0,5х0,4 м								
			6	463,07	179,66	2778	1078	2219	1,38	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		242,55	44,15	1455	265	129	0,18	1
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			**506878**	**30421**			**189**
			Тенге			**31879**	**8072**			**71**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			506878				
		Материалы -	Тенге			8891				
		Всего заработная плата -	Тенге				39951			
		Местные материалы -	Тенге			435687				
		Накладные расходы -	Тенге			50375				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							25
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				7556			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			33435				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			590688				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							285
		Сметная заработная плата -	Тенге				47508			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			590688				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							285
		Сметная заработная плата -	Тенге				47508			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**2244862**	**505346**			**1391**
			Тенге			**230817**	**111591**			**1304**
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			3048				
		Материалы -	Тенге			447				
		Всего заработная плата -	Тенге				2296			
		Накладные расходы -	Тенге			2181				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				327			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			314				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			5543				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							14
		Сметная заработная плата -	Тенге				2623			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1686456				
		Материалы -	Тенге			193053				
		Всего заработная плата -	Тенге				340113			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			1288				
		Местные материалы -	Тенге			758552				
		Накладные расходы -	Тенге			389120				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							195
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				58368			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			124535				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			2200110				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2877
		Сметная заработная плата -	Тенге				398481			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			5426				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			5426				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			326				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			5751				
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			549933				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			549933				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			32996				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			582929				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			2794333				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2891
		Сметная заработная плата -	Тенге				401104			
		ВСЕГО к оплате в текущих ценах				3 192 246				

Заказчик:

Подрядчик: